

Wstęp	7
<b>1 Ontologia w refleksji filozoficznej</b>	<b>13</b>
1.1 Epizody z dziejów ontologii filozoficznej	14
1.2 Najważniejsze spory i stanowiska ontologiczne	43
1.3 Problem definicji ontologii filozoficznej	55
1.4 Filozoficzne schematy metaontologiczne	58
1.4.1 A. B. Stępnia schemat metaontologiczny	60
1.4.2 J. Perzanowskiego opis ontologii filozoficznych	61
<b>2 U źródeł ontologii stosowanej</b>	<b>65</b>
2.1 Od W. van O. Quine'a do J. McCarthy'ego	65
2.2 Ontologia stosowana według T. Grubera	69
2.3 Miejsce ontologii w systemach informatycznych	77
2.3.1 Miejsce ontologii w fazie tworzenia systemu informatycznego	77
2.3.2 Rola ontologii podczas użytkowania systemu informatycznego	79
2.4 Z warsztatu ontologa	80
2.4.1 Metodologia tworzenia ontologii OntoSTIT+	81
2.4.2 Ontologia OntoSTIT+	81
<b>3 Metaontologia inżynierska</b>	<b>93</b>
3.1 Typologizacja ontologii stosowanych	93
3.1.1 Podział ze względu na poziom specyfikacji ontologii	94
3.1.2 Podział ze względu na stopień formalizacji języka ontologii	95
3.1.3 Podział ze względu na złożoność struktury ontologii	95
3.1.4 Podział ze względu na przedmiot ontologii	97
3.1.5 Podział ze względu na zamierzone użycie ontologii	99

3.1.6	Podział ze względu na relację ontologii do systemu informacyjnego . . . . .	100
3.2	Metodologie w inżynierii ontologii . . . . .	101
3.2.1	Metodologie niezakładające istnienia ontologii . . . . .	105
3.2.2	Metodologie zakładające istnienie ontologii . . . . .	118
3.3	Schemat metaontologiczny . . . . .	130
<b>4</b>	<b>Ontologie, ontologie, ontologie ...</b>	<b>143</b>
4.1	<i>Embarasse di richesse</i> . . . . .	143
4.2	Wybrane ontologie stosowane . . . . .	147
4.2.1	BFO . . . . .	147
4.2.2	CIDOC CRM . . . . .	152
4.2.3	Cyc . . . . .	158
4.2.4	DOLCE . . . . .	162
4.2.5	Dublin Core . . . . .	166
4.2.6	Enterprise Ontology . . . . .	169
4.2.7	GFO . . . . .	172
4.2.8	GO . . . . .	176
4.2.9	ISO 15926 . . . . .	178
4.2.10	PROTON . . . . .	181
4.2.11	SUMO . . . . .	184
4.2.12	WordNet . . . . .	188
4.2.13	YAMATO . . . . .	195
4.3	Porównanie kategorii ontologicznych . . . . .	198
	<b>Refleksje końcowe</b>	<b>201</b>
	<b>Bibliografia</b>	<b>205</b>
	<b>Schemat metaontologiczny jako ontologia OWL</b>	<b>227</b>
	<b>Skorowidz</b>	<b>237</b>